Intelligent Wireless Data App
Guide d'utilisation

Table des matières

Description 1

Introduction 1

Conditions de fonctionnement 1

Procédure d'installation 1

Démarrer l'application 2

Flux de fonctionnement 4

Noms et fonctions des différentes parties de l'écran 5

Écran principal 5

Sélectionnez l'écran du nom du modèle 6

Écran Réglage Copie 7

Écran Réglage de la fonction de lecture et d'écriture 8

Remarques 9

Changement du TYPE D'ENTRÉE 9

Écran Informations d'affichage 10

Écran Paramètres de sécurité 11

Écran Toutes les données du service 12

Écran À propos 13

À propos des marques commerciales 14

Description

Introduction

Intelligent Wireless Data App est un logiciel permettant l'écriture d'une configuration ainsi que la lecture de données en utilisant le capteur Wireless Data intégré aux écrans NEC conjointement avec un périphérique portable (Tablette ou Smartphone) équipé d'un capteur NFC.
Ce manuel explique les opérations de base de l'application Intelligent Wireless Data App (version 1.0.3).

Référence : dans ce manuel, l'écran de l'Android 4.4.4 est utilisé à titre d'exemple.

Conditions de fonctionnement

Systèmes d'exploitation pris en charge	Android 2.3 ou ultérieur
Périphériques compatibles	Les bornes qui sont équipées des fonctions NFC-V
Affichages pris en charge	Affichage équipé de la fonction Intelligent Wireless Data Veuillez vous reporter au site Web de notre société pour plus de détails.

Procédure d'installation

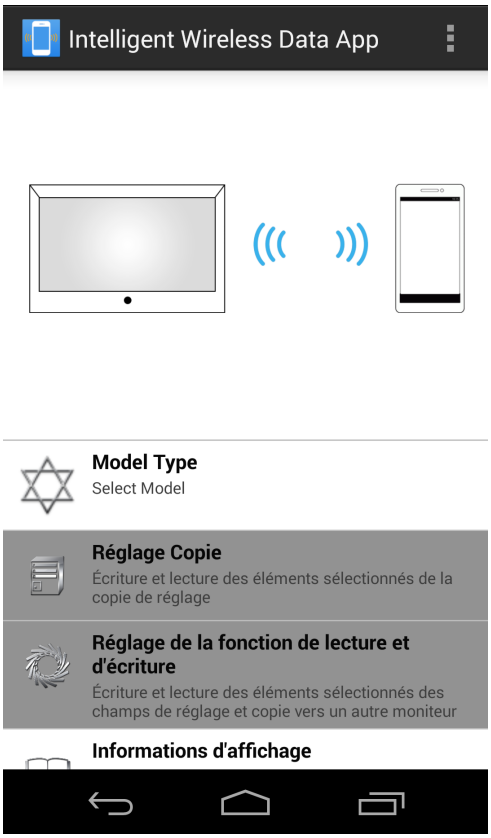
Recherchez Intelligent Wireless Data App dans Google Play, puis téléchargez et installez l'application sur la borne.

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.necdisplay.IntlWirelessDataApp

Démarrer l’application

1. Sélectionnez l’icône « Intelligent Wireless Data App » affichée dans la liste d’applications.

2. L’écran d’accueil de l’application Intelligent Wireless Data App s’affiche.


Intelligent Wireless Data App
Model Type
Select Model
Réglage Copie
Écriture et lecture des éléments sélectionnés de la copie de réglage
Réglage de la fonction de lecture et d'écriture
Écriture et lecture des éléments sélectionnés des champs de réglage et copie vers un autre moniteur
Informations d'affichage

Remarques

Préréglages de l'écran

1. Vérifiez les réglages OSD de l'affichage.
   « OPTION AVANCEE2 » - « INTELLI. WIRELESS DATA » : MARCHE
2. Mettez l'écran en veille ou coupez l'alimentation électrique principale.

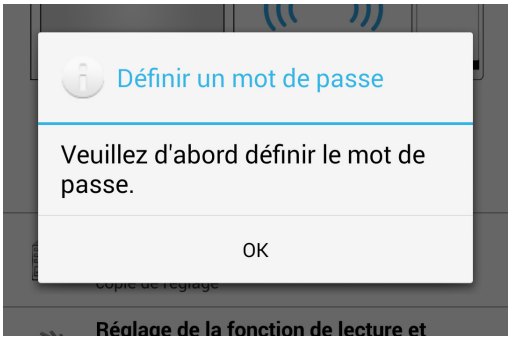
Référence:
Écrire la valeur de réglage/valeur d'ajustement est possible en état de veille sur certains écrans en effectuant les procédures suivantes.
[Les écrans qui prennent en charge l'écriture en état de veille]
LCD-X554UNS / LCD-X554UN / LCD-X464UN / LCD-X464UNV / LCD-P801 / LCD-P703 / LCD-P553 / LCD-P463 / LCD-P403
[Paramètres OSD Nécessaires]
« COMMANDE EXTERNE » - « ALIM LAN » : ARRÊT
« OPTION AVANCEE1 » - « ENTREE DETECTEE » : NUL
« OPTION AVANCEE1 » - « REGLAGE OPTION » - « ALIM OPTION » : ARRÊT

Préréglages du périphérique

- Validez les fonctions NFC du périphérique.
  Exemple) Vérifiez « Réglage » - « Sans fil et Réseau » - « Autre... » - « NFC ».
- Définissez le mot de passe (4 chiffres) pour qu'il soit identique à celui du capteur intelligent Wireless Data dans « Définir un mot de passe » dans la rubrique « Paramètres de sécurité » dans l'application Intelligent Wireless Data App.

  Reportez-vous au manuel d'instructions de l'écran pour récupérer de passe par défaut du Capteur Intelligent Wireless Data.

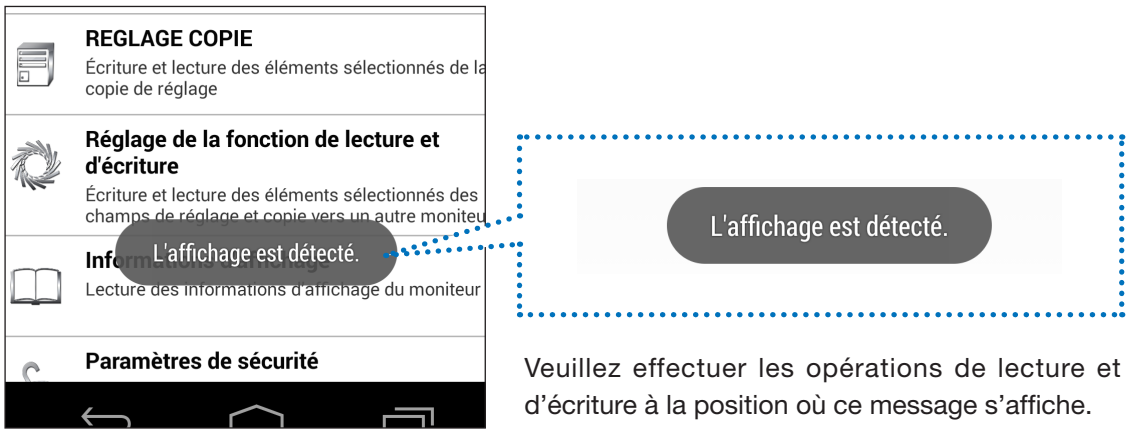
  Si la communication est exécutée sans le paramétrage du mot de passe, le message « Veuillez d'abord définir le mot de passe. » s'affiche. Appuyez sur OK pour passer à l'écran des paramètres.



Communication avec le Capteur Intelligent Wireless Data

Approchez la borne du capteur Intelligent Wireless Data et vérifiez la position en bas de l'écran de l'application là où le message « L'affichage est détecté. » s'affiche.

Référence :
- L'emplacement du Capteur Intelligent Wireless Data sur l'écran varie en fonction de l'écran. Veuillez vous reporter au manuel d'instructions de l'écran pour plus d'informations.
- L'emplacement du capteur NFC varie en fonction du périphérique. Veuillez vous reporter au manuel d'instructions de la borne pour plus d'informations.


REGLAGE COPIE
Écriture et lecture des éléments sélectionnés de la copie de réglage
Réglage de la fonction de lecture et d'écriture
Écriture et lecture des éléments sélectionnés des champs de réglage et copie vers un autre moniteu
L'affichage est détecté.
Lecture des informations d'affichage du moniteur
Paramètres de sécurité
L'affichage est détecté.

Veuillez effectuer les opérations de lecture et d'écriture à la position où ce message s'affiche.

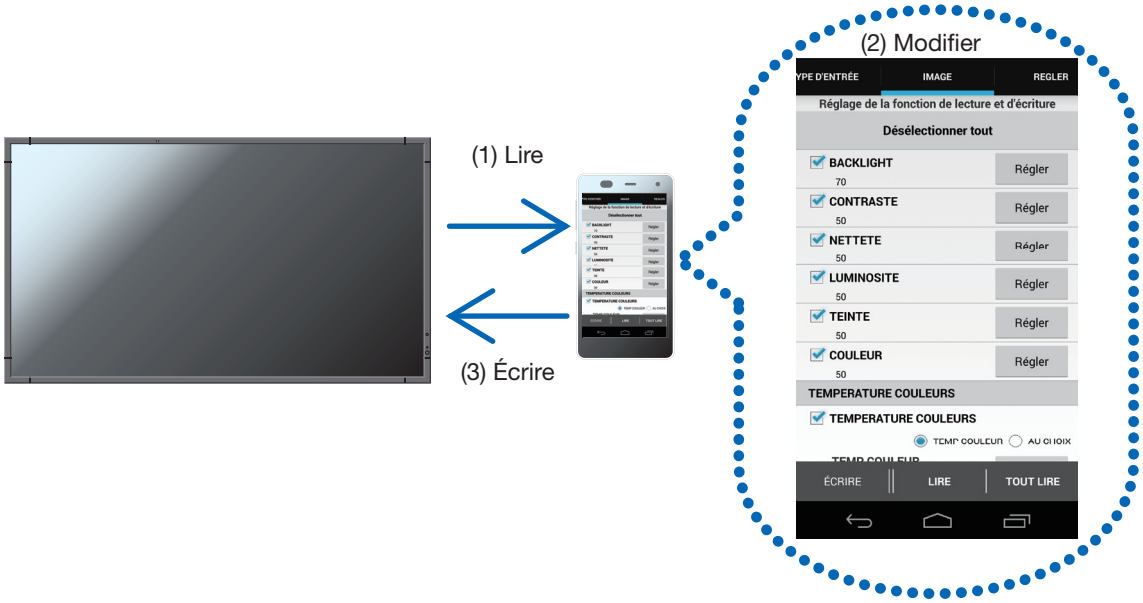
Flux de fonctionnement

Pour lire/écrire une valeur de réglage/valeur de configuration de l'écran, approchez le périphérique à proximité du Capteur Intelligent Wireless Data de l'écran et appuyez sur la touche LIRE/ÉCRIRE de l'application. Ou, après avoir appuyé sur la touche LIRE/ÉCRIRE de l'application, mettre le terminal à proximité du capteur de données intelligent sans fil de l'écran.

Le message « Le capteur ne se trouve pas à proximité de l'appareil ou NFC est désactivé. » s'affiche lorsque le Capteur Intelligent Wireless Data ne peut pas être détecté.
Déplacez le périphérique et vérifiez que le message « L'affichage est détecté. » apparaît au bas de l'écran de l'application avant d'utiliser la borne. Si la touche LIRE/ÉCRIRE est enfoncée en premier, le terminal va commencer la lecture/écriture lors de la détection.

• Lire /Écrire

Après avoir lu et modifié la valeur de réglage/valeur de configuration de l'écran dans l'application, écrivez la valeur sur l'écran.



• Réglage de copie

Lire la valeur de réglage/valeur de configuration d'un affichage simple et l'écrire sur d'autres écrans.

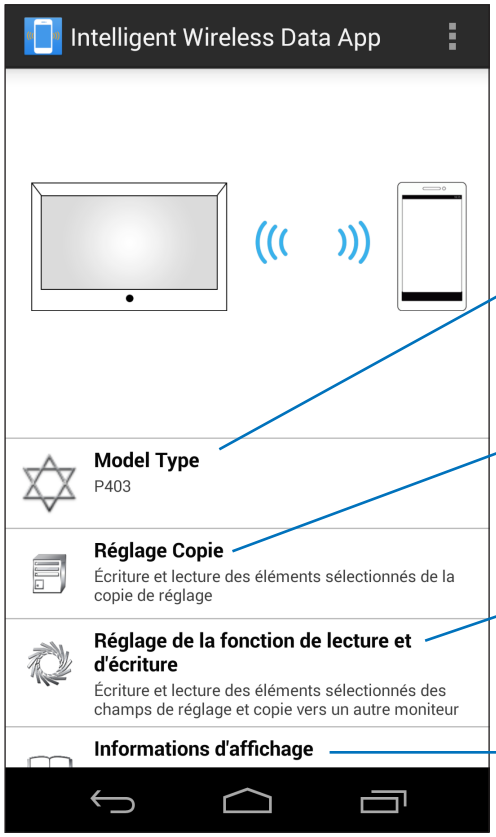
[Précautions lors de la lecture et l'écriture]

- Veuillez effectuer les opérations de lecture et d'écriture avec l'alimentation principale désactivée.
- Avant la communication avec l'écran, repérez la position où le message «L'affichage est détecté.» s'affiche en bas de l'application, puis effectuez la lecture et l'écriture à cet endroit.
- Pour communiquer avec l'écran, un mot de passe (4 chiffres) identique au mot de passe du Capteur Intelligent Wireless Data doit être enregistré.
- Tous les éléments dont les cases à cocher sont cochées seront lus. Les éléments à écrire sont ceux qui sont activés et dont les cases à cocher ont été cochées. Les éléments désactivés ne sont pas écrits même si vous cochez leurs cases à cocher.

Noms et fonctions des différentes parties de l’écran

Écran principal

Il s’agit de l’écran principal de l’application.

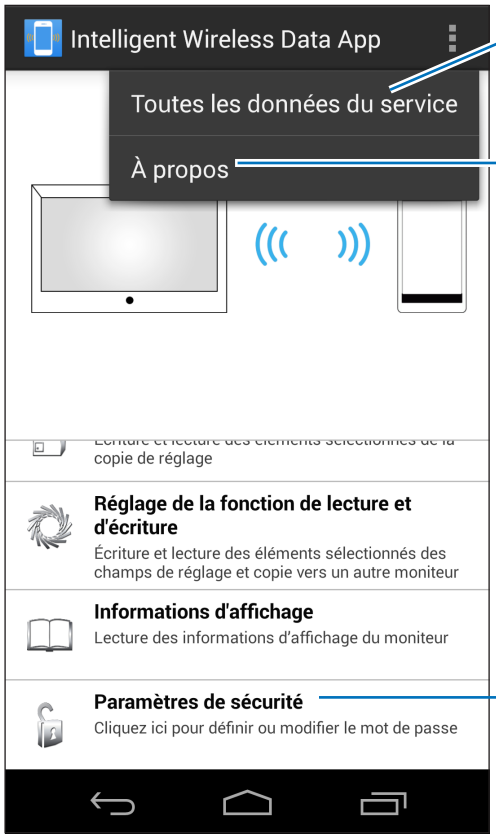

Intelligent Wireless Data App
Model Type
P403
Réglage Copie
Écriture et lecture des éléments sélectionnés de la copie de réglage
Réglage de la fonction de lecture et d'écriture
Écriture et lecture des éléments sélectionnés des champs de réglage et copie vers un autre moniteur
Informations d'affichage

Model Type
Affiche l’écran du nom du modèle sélectionné.
Après avoir sélectionné le type de modèle ; la copie de réglage, la lecture de réglage et la fonction d’écriture seront activées.

Réglage Copie
Fonction pour sélectionner et lire/écrire l’élément qui doit être copié à l’aide de la fonction de réglage copie de l’écran.

Réglage de la fonction de lecture et d’écriture
Fonction pour lire/écrire la valeur de réglage/valeur de configuration de l’écran.

Informations d’affichage
Lit et affiche les informations d’affichage.


Intelligent Wireless Data App
Toutes les données du service
À propos
copie de réglage
Réglage de la fonction de lecture et d'écriture
Écriture et lecture des éléments sélectionnés des champs de réglage et copie vers un autre moniteur
Informations d'affichage
Lecture des informations d'affichage du moniteur
Paramètres de sécurité
Cliquez ici pour définir ou modifier le mot de passe

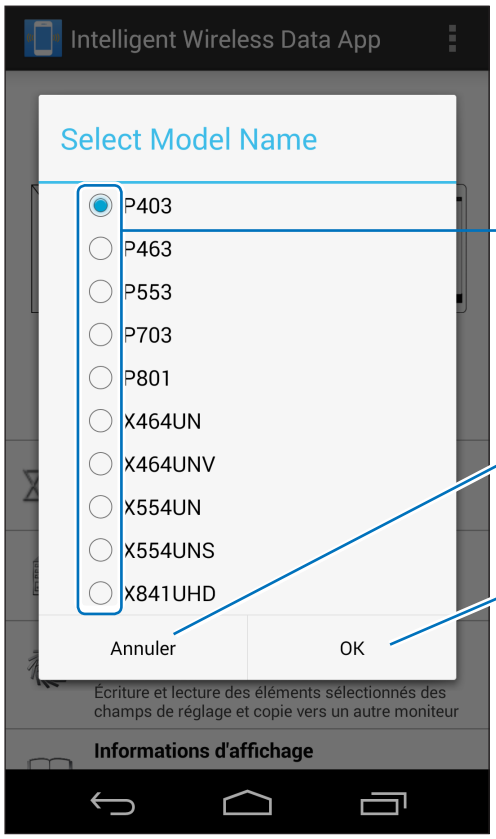
Toutes les données du service
Fonction de diagnostic de pannes.

Environ
Informations de version.

Paramètres de sécurité
Définit le mot de passe pour communiquer avec l’écran.

Sélectionnez l’écran du nom du modèle

Sélectionnez le nom du modèle de l’écran.



Bouton radio
Sélectionne le nom du modèle.

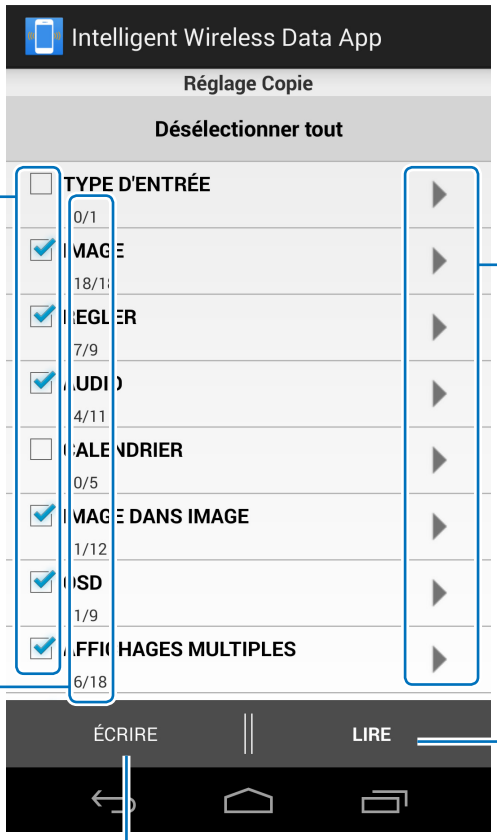
Annuler
Annule votre sélection du nom du modèle.

OK
Confirme votre sélection du nom du modèle.

Reference:
- Les éléments à lire/écrire sont différents en fonction de l’écran.

Écran Réglage Copie

Sélectionnez la catégorie à copier, puis effectuez la lecture/l'écriture dans cet écran, comme pour la fonction de réglage copie de l'écran.



Case à cocher
Sélectionnez les éléments que vous souhaitez lire ou écrire.

Nombre d'éléments sélectionnés
Le nombre d'éléments sélectionnés dans chaque catégorie s'affiche.

Bouton de fonctionnement
Affiche le réglage dans chaque catégorie.
Se reporter à « Réglage de la fonction de lecture et d'écriture » à la page suivante pour la méthode de réglage.

LIRE
Lit les données de la catégorie sélectionnée à l'écran.

ÉCRIRE
Écrit les données de la catégorie sélectionnée à l'écran.

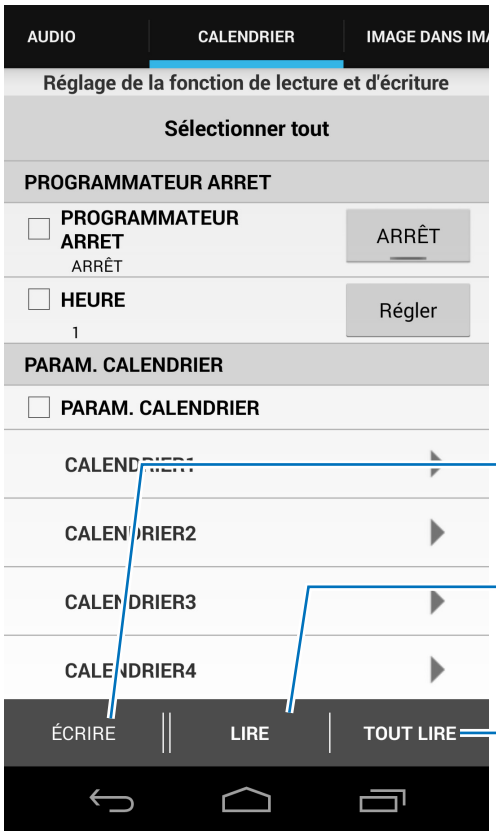
[Remarques]
- Les différences avec la fonction de réglage copie de l'écran sont comme suit.
  - * Chaque réglage de la borne d'entrée ne peut pas tout copier. Seul le réglage de la borne d'entrée sélectionnée avec TYPE D'ENTRÉE peut être copié.
  - * « ACTIVER » est également copié avec « AFFICHAGES MULTIPLES » - « TILE MATRIX » - « TILE COMP ».
  - * Les réglages du serveur HTTP de l'affichage ne peuvent pas être lus ou écrits.

Référence :
- Reportez-vous au manuel d'instructions de l'écran pour le réglage copie des éléments cibles.
- Certains éléments ne s'affichent pas ou ne s'installent pas sur OSD en fonction de l'écran.

Écran Réglage de la fonction de lecture et d'écriture

Lit ou écrit la valeur de réglage/valeur de configuration de l'écran dans cet écran.
Se reporter au manuel d'instructions de l'écran pour de plus amples informations sur les divers éléments (différentes options de la fonction OSD).

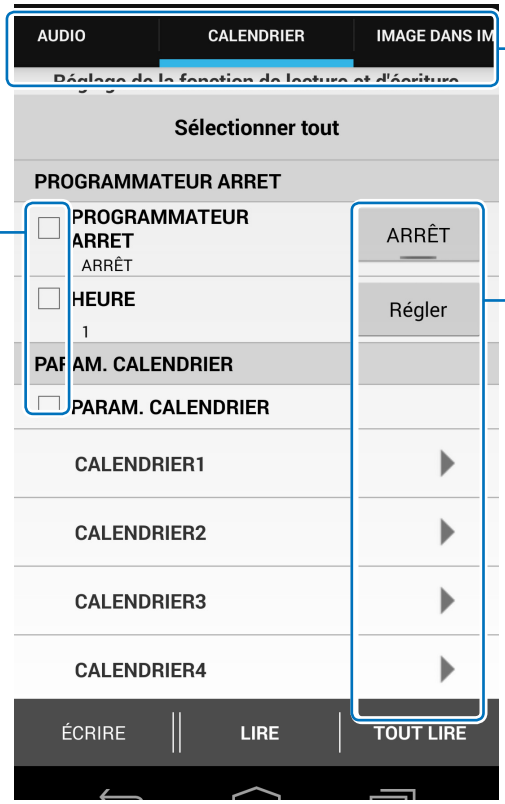
Référence :
- L'opération est la même, même lorsque l'écran est commuté depuis l'écran Réglage Copie.
- L'état de vérification et la valeur de réglage/valeur de configuration de chaque élément sont enregistrés individuellement dans les écrans respectifs Réglage de la fonction de lecture et d'écriture et Réglage Copie.
- Certains éléments ne s'affichent pas ou ne s'installent pas sur OSD en fonction de l'écran.



ÉCRIRE
Écrit les données de l'élément sélectionné sur l'écran.

LIRE
Lit les données de l'élément sélectionné à l'écran.

TOUT LIRE
Lit les données de tous les éléments y compris ceux qui n'ont pas été sélectionnés depuis l'écran.



Onglet
L'élément a été placé dans une catégorie similaire à la composition du menu de l'OSD.

Case à cocher
Sélectionnez les éléments que vous souhaitez lire ou écrire.

Boutons de fonctionnement
Affiche l'écran de réglage et les options pour chaque élément. Il existe différents types de boutons à presser, à basculer etc. disponibles.

Remarques

Changement du TYPE D'ENTRÉE

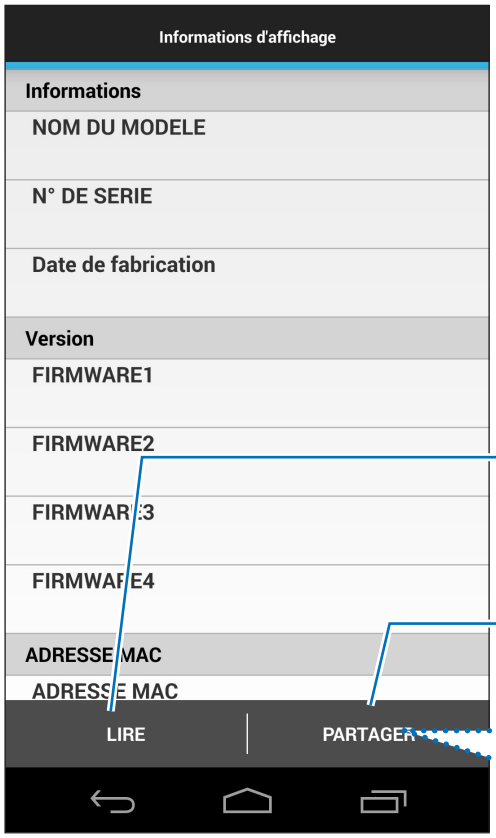
Lors du changement de TYPE D'ENTRÉE, veuillez également réinitialiser les éléments dans le tableau suivant.
Si l'écriture est exécutée sans reconfiguration des réglages, les réglages datant d'avant le changement du TYPE D'ENTRÉE risquent d'apparaître à l'écran.

Onglet	Élément
IMAGE	RETROECLAIR.
	CONTRASTE
	NETTETE
	LUMINOSITE
	TEINTE
	COULEUR
	TEMPERATURE COULEURS
	CONTROLE COULEURS
	CORRECTION GAMMA
	PARAM. FILM
	MODE IMAGE
REGLER	REGLAGE AUTO.
	ASPECT
AUDIO	VOLUME
	AIGUS
	GRAVES
	ENTREE AUDIO
IMAGE DANS IMAGE	ASPECT
OSD	NOM D'ENTREE
AFFICHAGES MULTIPLES	TILE MATRIX (lorsque TILE MATRIX MEM = ENTREE)
PROTECTION AFFICHAGE	COULEUR BORDURE COTE
OPTION AVANCEE1	DESENTRELACE
	SYSTEME DE COULEUR
	SURBALAYAGE
	120 Hz
OPTION AVANCEE2	VARIATION AUTO (sauf CAPT HUMAIN)

Référence :
- La modification de TYPE D'ENTRÉE initialisera les éléments de la liste et toutes les cases à cocher ont été sélectionnées.
- Certains éléments ne s'affichent pas en fonction de l'écran.

Écran Informations d’affichage

Lit et affiche les informations de l’écran dans cet écran.

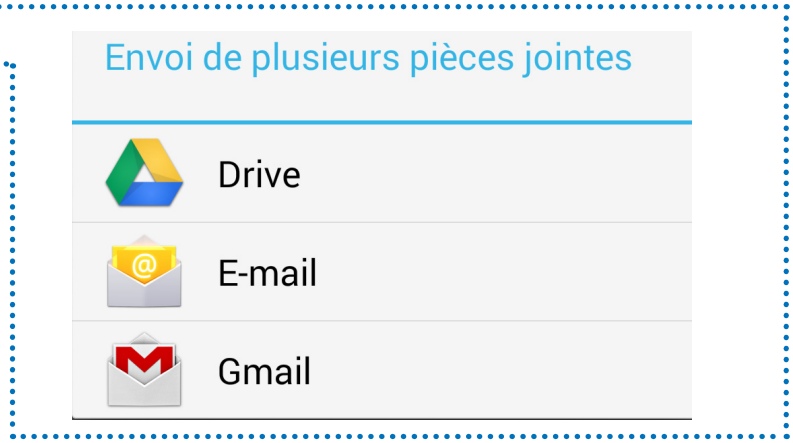


LIRE

Lit les informations telles que le nom du modèle etc. depuis l’écran.

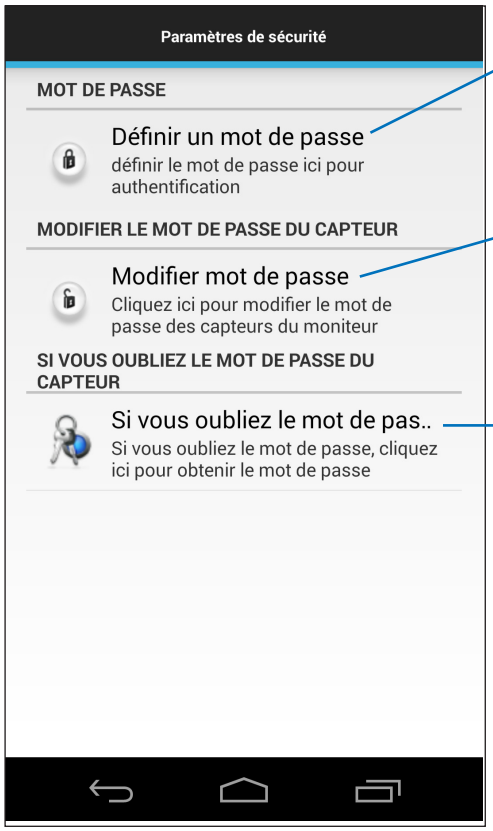
PARTAGER

Les informations lues peuvent être partagées sous forme de fichier joint ou envoyées à l’aide d’une application courriel etc.



Écran Paramètres de sécurité

Enregistre le mot de passe de l'application pour communiquer avec l'écran ou pour modifier le mot de passe du Capteur Intelligent Wireless Data dans cet écran.
Le mot de passe initial du Capteur Intelligent Wireless Data est réglé sur « 0000 ».


Paramètres de sécurité
MOT DE PASSE
Définir un mot de passe
définir le mot de passe ici pour authentification
MODIFIER LE MOT DE PASSE DU CAPTEUR
Modifier mot de passe
Cliquez ici pour modifier le mot de passe des capteurs du moniteur
SI VOUS OUBLIEZ LE MOT DE PASSE DU CAPTEUR
Si vous oubliez le mot de pas..
Si vous oubliez le mot de passe, cliquez ici pour obtenir le mot de passe

Définir un mot de passe
Enregistre le mot de passe de l'application à utiliser lors de la communication avec l'écran
Nombre de caractères pouvant être entrés : 4 caractères numériques

Modifier mot de passe
Modifie le mot de passe enregistré dans le Capteur Intelligent Wireless Data. Le mot de passe enregistré avec l'application peut également être modifié en même temps.
Nombre de caractères pouvant être entrés : 4 caractères numériques

Si vous oubliez le mot de passe
Affiche un indice si vous avez oublié votre mot de passe.

Écran Toutes les données du service

Cet écran est utilisé pour le diagnostic de pannes.

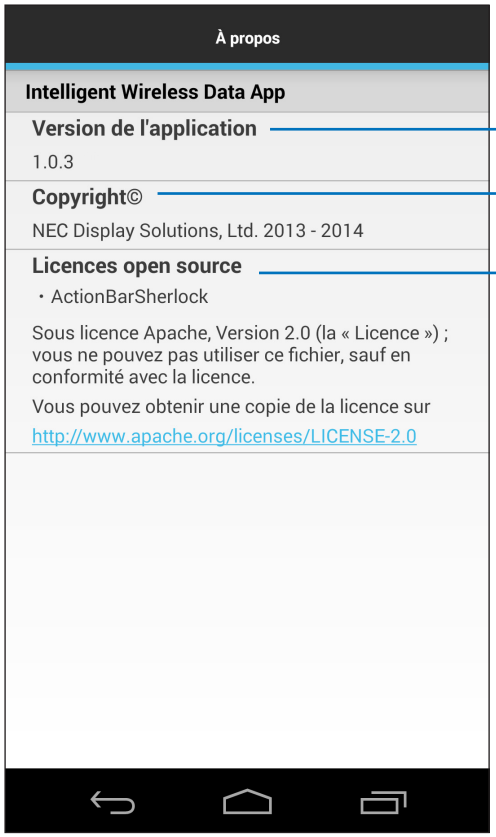
LIRE
Lit les informations d'affichage.

ENREGISTRER
Enregistre les informations de l'écran qui ont été lues sur un fichier.

LISTE
Affiche une liste des fichiers qui ont été enregistrés.
Lorsque la liste est affichée, maintenir enfoncé pendant un moment pour supprimer le fichier ou partager le fichier en tant que pièce jointe.

Écran À propos

Cet écran indique les informations relatives à la version etc.


À propos
Intelligent Wireless Data App
Version de l'application
1.0.3
Copyright©
NEC Display Solutions, Ltd. 2013 - 2014
Licences open source
・ActionBarSherlock
Sous licence Apache, Version 2.0 (la « Licence ») ; vous ne pouvez pas utiliser ce fichier, sauf en conformité avec la licence.
Vous pouvez obtenir une copie de la licence sur
http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0

Version de l'application
Affiche la version de l'application.

Copyright©
Affiche les informations de droits d'auteur.

Licences open source
Affiche le contenu de la licence open source.

À propos des marques commerciales

Android et les logos Android, Google Play (ancien marché Android) et les logos Google Play sont des marques commerciales ou des marques déposées de Google Inc.

©NEC Display Solutions, Ltd. 2013 - 2014
Ver.4 10/2014